Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	_
10/086,543	KOJIMA ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Jeff Piziali	2629	

√	Rejected
11	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	
_	Interference	

A	Appeal
0	Objected

		L	L				j			Ь	
	sime .		7 - 1 -								
Cla	i(III)	\vdash	_	г —		Date	<u> </u>	_			
Final	Original	11/15/04	9/16/05	2/28/06	90/6/2	12/19/06	5/14/07	10/15/07			
	717	1	1	1	V	V	=	1	\vdash	H	
-	(1) 2 8	1	Ì	1	1	j	=	ij	┢	Н	
	3	N	N	N	N	Ė	\vdash	H	-	Н	
	A	N	N	N	N	_	 		\vdash	Н	
	5	1	1	1	1	V	=	1	\vdash	П	
	8	N	N	N	N		\vdash		\vdash		
	7	N	N	N	N			Г			
	18	N	N	N	N				Г		
	8	Z	N	N	N						
	18	Ν	N	N	N						
	14	N	N	N	N						
	12	1	1	1	1	1	=	1			
	13	7	1	1	V	1	=	1		Щ	
	14	N	N	N	N	_	$oxed{oxed}$		L.		
	15	N	N	N	N	_				Щ	
	16	N	N	N	N	_			<u> </u>	Ш	
	77	N	N	N	N			_	<u> </u>	Ш	
	१व्ह	N	N	N	N		_	_	ļ	\sqcup	
	1	2	N	N	N	_			ļ	Н	
	20	N	N	N	N	<u> </u>	_		_	Н	
	क्षे	N	N	N	N	<u> </u>	-			Н	
	ুম শ্র	N	N	N	N N	-	-	_	_	\vdash	
	24	N	N	N	N	\vdash				Н	
	25	N	N	N	N	-		_	-	\vdash	
	28	N	N	N	N	-	\vdash	\vdash	_	Н	
	21	N	N	N	N	┢	\vdash			H	
	28	N	N	N	N	_	_	-		H	
	28	N	N	N	N	\vdash	_	-		Н	
	গ্ৰ	1	1	1	1	1	=	1			
	31	Ν	Ν	Z	N	П				П	
	35	N	N	N	N					П	
	33	1	1	1	1	1	=	1			
	34	N	Ν	Z	N						
	જ	N	z	z	N						
	36										
	37										
	38									Ш	
	39					<u> </u>	Щ	Ш		Ш	
	40	\sqcup i			<u> </u>					Щ	
	41	\Box			<u> </u>	\vdash	_			\square	
	42 43	\dashv			_	H	\dashv	Щ		Щ	
	43		\vdash	-			\dashv	_	_	Ш	
	45	-				Н				$\vdash \vdash$	
	46		_			Н		=		Н	
	47			\vdash	-	\vdash			_	$\vdash\vdash$	
	48		-		-	\vdash			_	\dashv	
	49		\dashv	\vdash	-	\vdash	\vdash			\vdash	
	50	\neg		-				-		\vdash	

Cla	im				Г	Date					1	Cla	im	Ι				Dat				
).a				_		Jan	$\dot{\Box}$		_			Ula	2011	-	-		_	Jal	_	т —		ᆮ
	Original	11/15/04	9/16/05	2/28/06	7/3/06	12/19/06	5/14/07	10/15/07				Final	Original									
	0	1	1	1	V	1	ıı	٧					51									
	2	7	1	7	1	1	=	1					52						Г			П
	18	Ν	N	N	N								53				Г	Π		Π		
П	A	N	Ν	N	N						1		54									П
	5	1	1	1	1	1	=	1					55	П				T				П
	8	N	N	N	N				Г				56					⇈		T		П
\exists	7	Z	N	N	N								57					T	Г	Г		П
T	8	Z	N	Ν	N			_	\vdash				58	П				\vdash		T		П
T	8	Ν	N	N	Z								59	П				\vdash		İ		П
T	10	N	N	N	N					П			60	П								П
	14	N	N	N	N								61						<u> </u>			П
	12	7	1	1	1	1	=	1					62	П					Г	Г		
T	13	1	1	1	1	1	=	1		Г			63	\Box			I^-		_	T		\Box
7	14	Z	Ν	N	N						1		64			Т		\vdash	Г	 		\sqcap
	15	Z	Z	N	Ν								65						\vdash	Т		
Π.	16	Z	Z	N	Z								66	П			\vdash	_		Г	\vdash	
Π.	27	N	N	N	N								67	П				\vdash		_		
٦.	18	N	N	N	N					T	i		68	П			Т	_	\vdash			
T	19	Z	Ν	Ν	N					_			69			_	H	<u> </u>	<u> </u>	┰	\vdash	П
T,	20	N	z	z	N					\vdash			70	Н		_	-	\vdash	\vdash	 		
Ť	27	N	z	N	z					\vdash			71	П			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		П
づ	22	N	Ν	Z	Ν				_	_			72	Н	_	_				-		П
\top	23	N	Ν	Z	N					\vdash			73	П		_			\vdash	H		\sqcap
	24	N	Ν	Z	N								74		_					\vdash		\Box
Π.	25	N	Ν	Ν	Z								75							\vdash		\Box
	28	N	Ν	z	Ν								76	-					\vdash	_		\Box
1.	21	N	N	Z	N								77							┰		
٦.	26	N	N	z	N								78							T		
7	29	N	N	z	N			_					79					\vdash	_			
	30	1	1	1	7	7	=	1					80						_	_	П	
П	31	Ν	Ν	Z	Ν								81								П	
	32	Ν	N	Ν	Ν								82									\exists
	33	1	1	1	1	1	=	1					83					Г				\neg
T	34	N	Ν	N	N						l		84									\neg
	25	N	N	Ν	N								85									\neg
	36												86									П
	37												87									П
	38												88					Π				П
\perp	39												89									
	40												90									
	41]	91	\square								
\perp	42												92									
↓	43						_						93									
4	44												94									
\downarrow	45												95									
4	46	_	_	_									96						<u></u>	_		
4	47	_	_		_					Ш			97							\Box		
4	48		_	_	_			_		Ш			98	\Box	_			L_	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	\square	
+	49	_		\dashv	-			_		Ш			99	\sqcup	_				_	lacksquare		_
	50										l		100	l				L				

	J		٠						j	
Cli	aim					Date	e			
Final	Original									
	101									
	102									
	103					L				Ш
	104	_	<u> </u>			$oxed{oxed}$			_	
	105 106	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
	106	<u> </u>	_		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	107	\vdash	\vdash	H	-	├	 	⊢	H	Н
	109	-	-	├-	\vdash	-	\vdash	┢	\vdash	Н
	110	_	 	┢	\vdash		┢	┢	-	\dashv
	111			┢				\vdash	-	\vdash
	112			\vdash				_	_	
	113									
	114									
	115	<u>_</u>	_		_					
	116			<u> </u>			L		L	
	117	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		\Box
	118	<u> </u>	_		<u> </u>		_	<u> </u>	ļ	Н
	119 120		-	⊢	├	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\dashv
	121	┝	-	⊢	⊢	-	_	 	_	\dashv
	122	-		-	-	\vdash		\vdash	\vdash	Н
	122 123 124	_	_	-	\vdash	\vdash	-		-	-
	124			_	_	\vdash			Т	
	125									
	125 126 127									
	127	_		_				L		
	128 129	_	_	_	_	<u> </u>	_			Щ
	129	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
	130 131	_		<u> </u>	<u> </u>		┝	-		Н
	132		\vdash	\vdash		\vdash		H	_	
	133	-	-	_	\vdash		\vdash			\dashv
	134	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash			\dashv
	135					П				Н
	136 137									
	137									
	138		<u> </u>			L		L		
	139	\sqsubseteq		-		_	_	<u> </u>		Щ
	140 141	\vdash	-	-	_	\vdash	_	\vdash		
	142	-	-	-	<u> </u>	\vdash	\vdash		_	\dashv
-	143		-	\vdash	-		-	\vdash		\dashv
	144			П	_		_	\vdash		\dashv
	145									\neg
	146									
	147									
	148			L.						
	149	\vdash			<u> </u>		L-	$\vdash \vdash$		
	150	\Box	لـــــا			L		L		